

DIALOG(R)File 351:Derwent WPI
(c) 2002 Derwent Info Ltd. All rts. reserv.

012582415 **Image available**
WPI Acc No: 1999-388522/ 199933
XRPX Acc No: N99-291150

Ceramic cover for work chairs e.g. driver seat - has pair of clasps for fixation provided with fittings which are inserted or removed at backrest of seat or chair

Patent Assignee: OZAWA K (OZAW-I)
Number of Countries: 001 Number of Patents: 001
Patent Family:

Patent No	Kind	Date	Applicat No	Kind	Date	Week
JP 11151141	A	19990608	JP 97361601	A	19971120	199933 B

Priority Applications (No Type Date): JP 97361601 A 19971120

Patent Details:

Patent No	Kind	Lan Pg	Main IPC	Filing Notes
JP 11151141	A		3 A47C-031/11	

Abstract (Basic): JP 11151141 A

NOVELTY - A pair of clasps (6) for fixation are provided at the back side upper part of a cover (1) in order to mount on a chair or seat detachably. The clasps are provided with fittings which can be inserted or removed. DETAILED DESCRIPTION - The cover is a net like structure provided with a soft rubber joint (4) for waist, at the center. The upper part of the cover is provided with multiple flexible magnets (3) of large sized pieces at predetermined positions. A lot of small sized flexible magnets (2) are provided on the lower part of the cover in rows. A set of sponges (5) for air passage are attached at the back side of the cover.

USE - For mounting on work chairs e.g. driver's seat of vehicle to provide automatic massage to user and to prevent sleep.

ADVANTAGE - Sleepiness is prevented due to continuous movement of body. Comfort is provided to user and health is improved by massage. DESCRIPTION OF DRAWING(S) - The drawing shows perspective diagram of cover. (1) Net-like cover; (2) Small sized flexible magnets; (3) Large sized flexible magnets; (4) Soft rubber joint for waist; (5) Sponge for air passage; (6) Clasps for fixation.

Dwg.2/3

Title Terms: CERAMIC; COVER; WORK; CHAIR; DRIVE; SEAT; PAIR; CLASP; FIX; FIT; INSERT; REMOVE; BACKREST; SEAT; CHAIR

Derwent Class: P26; P34; S05; V02

International Patent Class (Main): A47C-031/11

International Patent Class (Additional): A47C-027/00; A61N-002/08;

H01F-007/02

File Segment: EPI; EngPI

Manual Codes (EPI/S-X): S05-A03E; V02-E01

THIS PAGE BLANK (USPTO)

(19) 日本国特許庁 (J P)

(12) 公開特許公報 (A)

(11) 特許出願公開番号

特開平11-151141

(43) 公開日 平成11年(1999) 6月8日

(51) Int.Cl.⁶

識別記号

F I

A 4 7 C 31/11

A 4 7 C 31/11

F

27/00

27/00

M

A 6 1 N 2/08

H 0 1 F 7/02

A

H 0 1 F 7/02

A 6 1 N 1/42

M

審査請求 未請求 請求項の数 1 書面 (全 3 頁)

(21) 出願番号

特願平9-361601

(22) 出願日

平成9年(1997)11月20日

(71) 出願人 598001559

小澤 和美

山梨県甲府市武田3-4-24

(72) 発明者 小澤 和美

山梨県甲府市武田3-4-24

(72) 発明者 小澤 康明

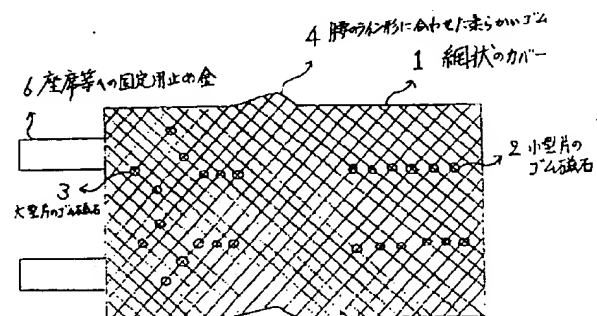
山梨県甲府市武田3-4-24

(54) 【発明の名称】 椅子用磁器カバー

(57) 【要約】

【課題】 自然な力で、背、腰などのツボを刺激させることにより、健康を維持でき、姿勢もよくなる効果がある上部健康器具を提供する。

【解決手段】 網に大型のゴム磁石をツボ中心に配置し、さらに小型のゴム磁石片を下部に配置したことを特徴とする。



【特許請求の範囲】

【請求項1】 椅子、座席等にかぶせるカバーにおいて、網状のカバー（1）の縦長の中央部分から上部に大型片のゴム磁石（3）を体のツボに合わせて数個設け、中央部分から下部にも小型片のゴム磁石（2）を体のツボに合わせて数個設け中央部分には腰のラインに合わせて形の柔かめのゴム（4）を設け、中央部分より上部の各箇所に通気のためのスポンジ（5）をカバー背面に設け、中央部分より一番上部（6）二箇所に椅子、座席等への固定用止め金として、着脱できる金具を設けたことを特徴とする椅子用磁器カバー

【発明の詳細な説明】

【0001】

【発明の属する技術分野】この発明は、磁器を帯びたゴムを付けた椅子用磁器カバーの健康器具に関するものである。

【0002】

【従来の技術】従来、家庭用の自動マッサージ器、足のツボ健康器、手袋、靴下の磁器入り突起入りの道具

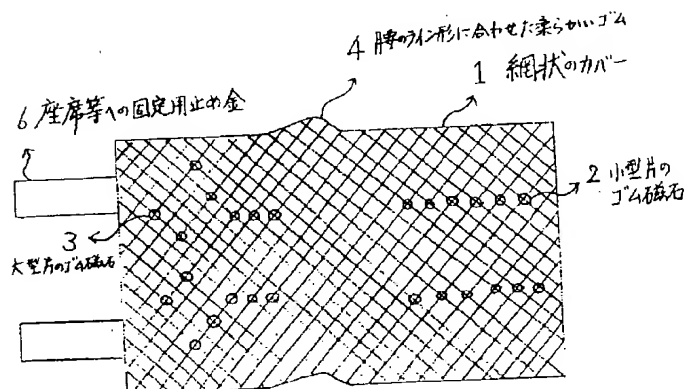
【0003】

【発明が解決しようとする課題】この発明は、上記した家庭用だけでなく、自動車のシートなど、屋外でも使用することにより、継続的使用のできなかつた問題点を解決する目的としています。

【0004】

【課題を解決するための手段】椅子、座席等にかぶせるカバーにおいて、網状のカバー（1）の縦長の中央部分から上部に大型片のゴム磁石（3）を体のツボに合わせて数個設け、中央部分から下部にも小型片のゴム磁石（2）を体のツボに合わせて数個設け中央部分には腰のラインに合わせて形の柔かめのゴム（4）を設け、中央部分より上部の各箇所に通気のためのスポンジ（5）をカバー背面に設け、中央部分より一番上部（6）二箇所に椅子、座席等への固定用止め金として、着脱できる金具を設けたことを特徴とする椅子用磁器カバー

【図1】



【0005】

【発明の実態の形態】以下、本発明の実態の形態について説明する。

(イ) 網状のカバー（1）の縦長の中央部分から上部に大型片のゴム磁石（3）を体のツボに合わせて数個設ける。

(ロ) 中央部分から下部に小型片のゴム磁石（2）を体のツボに合わせて数個設ける。

(ハ) 中央部分には腰のラインに合わせて形の柔かめのゴム（4）を設ける。

(ニ) 中央部分より上部に通気のために各箇所にスポンジ（5）をカバー背面に設ける。

(ホ) 中央部分より一番上部（6）二箇所に椅子、座席等への固定用止め金として、着脱できる金具を設ける。

本発明は以上の構造で、これを使用するときは、椅子用磁器カバーとして椅子車シートなどの背もたれ部分に掛け、体のツボに合わせて装着させ背とカバーを一体させる。

【0006】

【発明の効果】家庭内だけでなく、忙しく時間のない方も移動中、運転しながらも健康増進を図り、尚かつ姿勢もよく通気性もよく、眠気防止効果を有する。特に毎日快適なドライブを楽しむことができる。

【図面の簡単な説明】

【図1】本発明の平面図である。

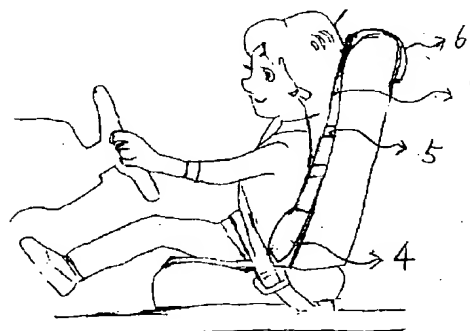
【図2】本発明は、斜視図である。

【図3】本発明は、使用状態の図である。

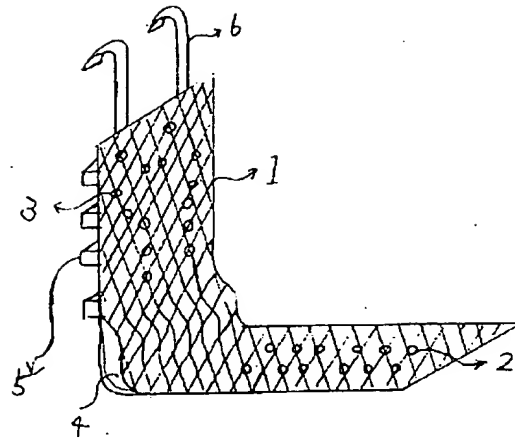
【符号の説明】

- 1 網状のカバー
- 2 小型片ゴム磁石
- 3 大型片ゴム磁石
- 4 腰のライン形に合わせた柔らかいゴム
- 5 通気のためのスポンジ
- 6 座席等への固定用止め金

【図3】



【図2】



THIS PAGE BLANK (USPTO)